

**HUBUNGAN KEMAMPUAN LITERASI KIMIA DENGAN  
KETERAMPILAN ARGUMENTASI ILMIAH PADA MATERI  
ASAM BASA**

**SKRIPSI**



**OLEH :**

**IMA NURHAYATI**

NIM.126212202054

**PROGAM STUDI TADRIS KIMIA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURURAN  
UNIVERISTAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI  
RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

**2024**

*“Halaman ini memang sengaja untuk dikosongkan”*

**HUBUNGAN KEMAMPUAN LITERASI KIMIA DENGAN  
KETERAMPILAN ARGUMENTASI PADA MATERI ASAM  
BASA**

**SKRIPSI**

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)



**OLEH :**

**IMA NURHAYATI**

NIM. 126212202054

**PROGAM STUDI TADRIS KIMIA**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURURAN**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI  
RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

**2024**

*“Halaman ini memang sengaja untuk dikosongkan”*

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul Hubungan Kemampuan Literasi Kimia dengan Keterampilan Argumentasi Ilmiah pada Materi Asam Basa yang ditulis oleh Ima Nurhayati, NIM. 126212202054 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 25 April 2024

Pembimbing



Naimatul Khoirah, M.Si

NIDN. 2015129601

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Kimia



Tutik Sri Wahyuni, M.Pd

NIDN. 2013068702

*“Halaman ini memang sengaja untuk dikosongkan”*

**LEMBAR PENGESAHAN**

**HUBUNGAN KEMAMPUAN LITERASI KIMIA DENGAN  
KETERAMPILAN ARGUMENTASI ILMIAH PADA MATERI  
ASAM BASA**

**SKRIPSI**

Disusun Oleh:

**IMA NURHAYATI  
NIM.126212202054**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 16 Mei 2024 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelas Strata Satu (S-1) Sarjana Pendidikan (S.Pd)

**Dewan Penguji**

**Ketua Penguji Utama:**

**Tutik Sri Wahyuni, M.Pd**

NIDN. 2013068702

**Penguji Utama:**

**Ifah Silfianah, M.Pd**



NIP. 198507092018012001

**Sekretaris Penguji:**

**Naimatul Khoiroh, M.Si**

NIDN. 2015129601

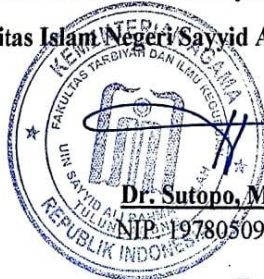
**Tanda Tangan**

  
.....  
  
.....  
  
.....

**Mengesahkan,**

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan**

**Universitas Islam Negeri Sayid Ali Rahmatullah Tulungagung**



**Dr. Sutopo, M.Pd**

NIP. 197805092008011012

*“Halaman ini memang sengaja untuk dikosongkan”*



## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ima Nurhayati

Tempat/Tanggal Lahir : Malang, 24 Mei 2001

NIM : 126212202054

Fakultas / Prodi : FTIK / Tadris Kimia

Judul : Hubungan Kemampuan Literasi kimit  
dengan Keterampilan Argumentasi Ilmiah  
pada Materi Asam Basa

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar – benar tulisan saya dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian maupun keseluruhannya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Tulungagung, 25 April 2024

Menyatakan,  
  
METERAI  
TEMPEL  
A18ALX189804474  
**Ima Nurhayati**  
NIM. 126212202054

*“Halaman ini memang sengaja untuk dikosongkan”*



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221  
Telepon (0355) 321513, Website : <http://perpustakaan.uinsatu.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ima Nurhayati  
NIM : 126212202059  
Jurusan : Tadris Kimia  
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jenis Karya Ilmiah : SKRIPSI

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (SKRIPSI) yang berjudul:

Hubungan Kemampuan Literasi Kimia Dengan Keterampilan Argumentasi Ilmiah Pada Materi Asam Basa

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung berhak menyimpan, alih media/format, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, .....  
Yang Menyatakan,



Nama terang dan tanda tangan

*“Halaman ini memang sengaja untuk dikosongkan”*